

Brüssel-Saal Poster-Workshop I

16.00 ~ 17.30

- I.15 Modulation of Inflammatory Mediator Release from Granulocytes and Monocytes by Invasive and Noninvasive Bacteria M. Pocher, J. Scheffer, and W. König, Bochum
- I.16 Monoclonal Antibodies Specific for the Outer Surface Protein A (OspA) of Borrelia burgdorferi Prevents Lyme Borreliosis in Severe Combined Immunodeficiency (SCID) Mice U.E. Schaible, M.D. Kramer, R. Wallich, K. Eichmann, C. Museteanu, M. Modolell, and M.M. Simon, Freiburg i.Br.
- I.17 Streptococcal Exoproteins Elicit an Abnormal Lymphocyte Proliferation in Patients with Psoriasis R.E. Schopf, G. Kugel, P. Benes, M. Rehder, H.P. Heinz, and B. Morsches, Mainz
- I.18 Mycobacterium Leprae Renders Schwann Cells and Mononuclear Phagocytes Susceptible and Resistant against Nonrestricted Killing U. Steinhoff, A. Wand-Württemberger, and S.H.E. Kaufmann, Ulm
- 1.19 Parasitic Infection and Lymphokines U. Stephan and W. König, Bochum

Europa-Saal Symposium 7

"Prävention und Therapie allergischer Krankheiten"

| Moderation G. Schultze-Werninghaus (Frankfurt/M.) |
|---|
| G. Kunkel (Berlin) |
| |

| 16.00 | n. vvani (Heinoek) |
|-------|--|
| | Standardisierung von Allergenen für Diagnostik und |
| | Therapie |

| 16.30 | K.C. Bergmann (Lippspringe) |
|-------|------------------------------------|
| | Die allergische Atemwegsentzündung |

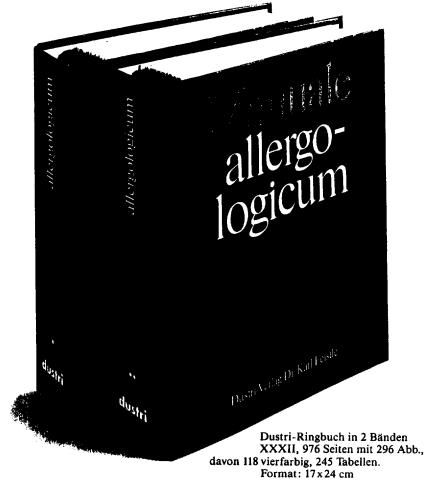
| 17.00 | U. Wahn (Berlin) |
|-------|--|
| | Prävention und Therapie allergischer Atemwegs- |
| | krankheiten im Kindesalter |

| 17.30 | G. Schultze-Werninghaus (Frankfurt/M.) |
|-------|---|
| | Hyposensibilisierung und medikamentöse Therapie |
| | bei Atemwegskrankheiten im Erwachsenenalter |

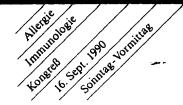
Podiumsdiskussion

18.00 - Ende der Sitzung -

Mit 1001 Seiten in die Zukunft



DM 368.-



Europa-Saal Symposium 8

"Mechanisms of Immunological Tolerance"

Chair

K. Rajewsky (Cologne)

N.A. Mitchison (London / Berlin)

8.30 N.A. Mitchison (London / Berlin)

Tolerance and Suppression

9.00 C.C. Goodnow (Stanford, USA)

B Lymphocyte Tolerance in Antigen-Antibody

Transgenic Mice

9.30 H.-G. Rammensee (Tübingen)

Analysis of Naturally Processed Self Peptides

as Recognized by Cytotoxic T Cells

10.00 Coffee Break

10.30 G.J. Hämmerling (Heidelberg)

Central and Peripheral Tolerance in

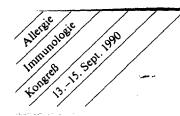
Transgenic Mice



Europa-Saal Symposium 8

| 11.00 | H. von Boehmer (Basel) Positive and Negative Selection in the Thymus |
|-------|--|
| 11.30 | K. Rajewsky (Cologne) Summing Up |
| 12.00 | - End of the Congress - |





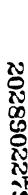
"Wie entstehen Allergien?"

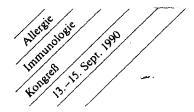
61. Computergerechte Erhebung und Erfassung von dermatologischen Befunden Ulrike Bäthge, Renate Bergmann, J. Schulz, K. Bergmann, C. Bode, Th. Grass und U. Wahn, Berlin

62. Zuverlässigkeit und Reproduzierbarkeit von Nabelschnur-IgE-Bestimmungen beim Atopie-Screening für Neugeborene T. Grass, Berlin, S. Günther, Freiburg i.Br., I. Knöller, Bochum, R. Urbanek, Freiburg i.Br. und U. Wahn, Berlin

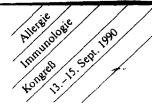
"Prävention und Therapie"

- 63. Das Konzept der selektiven Hausstaubmilben-Sanierung F. Kniest, Mainz
- 64. Hyposensibilisierung mit Tyrosin-adsorbierten Allergenextrakten (Tyrosin S) zur spezifischen Immuntherapie: Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie P. Pfeiffer, C. Steinborn, K. Drachenberg und A. Mitsch, Neuss
- 65. Langzeitstudie zum Einsatz von Beclometnasal-Dosieraerosol bei Patienten mit hyperreflektorischer, hyperergischer Rhinopathie und Polyposis nasi Anne-Christine Eich und A. Koitschev, Rostock
- 66. Terfenadin in der Anwendung in der Praxis Uta Butt und H. Görlich, Rüsselsheim
- 67. Vergleich von Wespengiftpräparationen mit Hilfe der Histaminfreisetzung aus basophilen Leukozyten
- J. Kleine-Tebbe, S. Hebenstreit, Sigrid Jeep und G. Kunkel, Berlin



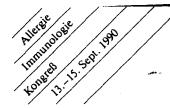


- 68. Vergleich von Phadebas-RAST und Pharmacia-CAP. System in der Bestimmung von spezifischem und Gesamt-IgE T. Schäfer, F. Sedlmeier, B. Przybilla und J. Ring, München
- 69. Isolierung und Charakterisierung von Hauptallergenkomponenten aus Lieschgraspollenextrakt mittels der Kaskadentechnik A. Petersen, W.-M. Becker und M. Schlaak, Borstel
- 70. Entwicklung eines Enzymimmunoassays zum Nachweis von antinukleären Antikörpern W.-D. Pohl, W. Schössler, G. Butschak und E. Gromnica-Ihle, Berlin
- 71. Bedeutung des sekretorischen IgA im Urin bei kindlichen Harnwegsinfektionen M. Seyfarth, Rostock und W. Kunze, Zwenkau
- 72. Tracheale Instillation humaner Granulozyten zur Induktion einer experimentellen Asthma-Reaktion beim Meerscheinchen G. Becher, K. Winsel und A. Kurzeja, Berlin
- 73. Vergleichende Untersuchung von klinischem Befund, RAST und einem IgE-Schnelltest (Visagnost) bei Patienten mit Sensibilisierungen gegen Pollen, Milben, Schimmelpilze und Tierhaare W. Jorde und M. Schata, Mönchengladbach



"Umwelt und Allergie"

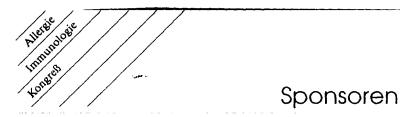
- 74. Beruflich erworbene Soforttypallergien gegen Blumen, Kräuter und Samen Christiane Szliska, J. Rakoski und H.-U. Seifert, München
- 75. Plant Pollens Allergy in Peptic Ulcer Disease D. Romanski, Bydgoszcz, Polen
- 76. Farmerlunge: IgG-Subklassenantikörper und der monoklonale Antikörper BofaNC-2 G. Reese, W.-M. Becker, H. Haas und M. Schlaak, Borstel
- 77. Gesundheitsrisiken durch gentechnisch veränderten Produktionsstamm Untersuchung von Beschäftigten der industriellen Enzymproduktion R. Schöneich, Berlin und Kornelia Smalla, Magdeburg
- 78. Untersuchungen zum Einfluß von Luftschadstoffen auf die Sensibilisierung und den Immunstatus 6jähriger Kinder J. Oberbarnscheidt, Renate Stiller-Winkler, Ursula Krämer, R. Dolgner und Heidrun Behrendt, Düsseldorf



- 79. Der Einfluß von Schwermetallionen (Bi, Cd, Hg, Pb) auf die Histaminfreisetzung aus humanen adenoidalen Mastzellen C. Göttsch, S. Bent und W. Schmutzler, Aachen
- 80. Expression und biologische Wirkungen von Immunglobulin E in Mäusen mit einem ε-Schwere-Ketten-Transgen M. Adamczewski, G. Köhler und M. Lamers, Freiburg i.Br.
- 81. The Threshold of Lymphocyte Excitability Depends on the Number of K+ Channels in the Plasma Membrane V. Maltsev. Moskau
- 82. Eine T-Zell-Linie aus atopischer Haut mit den Charakteristika einer TH2-Zelle Christiane Ramb-Lindhauer, Hannover, R. Zierz, Göttingen, Angela Feldmann, Hannover, O. Götze, Göttingen und Christine Neumann, Hannover
- 83. Clq, die erste Komplement-Komponente, bindet ausschließlich an aktivierte menschliche Thrombozyten
- D. Elendt, Kathrin Kirsch und K. Malberg, Erfurt
- 84. Co-activating Effect of Tissue Microenvironment on the Division of Immunocompetent Cells R. Ataullakhanov und D. Zlateva, Moskau

"Nahrungs- und Arzneimittel-Allergien"

- 85. Serum-IgE-Antikörper gegen Nahrungsmittelallergene-Untersuchungen zur Sensitivität eines enzymimmunologischen Schnelltests S. Schelenz, S. Lau und U. Wahn, Berlin
- 86. Monoklonale Antikörper gegen Erdnußallergene Lieselotte Uhlernann, W.-M. Becker und M. Schlaak, Borstel
- 87. Quecksilberkontaktallergie und die Beziehung zur Thiomersalkontaktallergie F. Enders, B. Przybilla und J. Ring, München
- 88. Allergische Sofort- und Spättypreaktionen auf Kortikosteroide Gudrun Metz und J. Metz, Wiesbaden



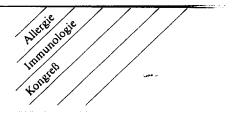
Wir danken folgenden Sponsoren für die Unterstützung des Kongresses

Organisationen

Deutsche Forschungsgemeinschaft Bonn Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle München-Deisenhofen Paul-Martini-Stiftung Bonn UCB Institute of Allergy Kerpen Bundesverband der Arzneimittelhersteller Bad Godesberg

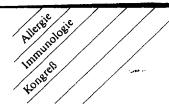
Firmen

E. Merck Darmstadt
UCB-Chemie GmbH Kerpen
Fisons Arzneimittel GmbH Köln
Essex Pharma GmbH München
Pharmacia LKB GmbH Freiburg
Allergopharma J. Ganzer KG Reinbek
Byk Gulden Lomberg Chemische Fabrik GmbH Konstanz
Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle München-Deisenhofen
MSD Sharp & Dohme GmbH München
Grünenthal GmbH Aachen
Merell Dow Pharma GmbH Rüsselsheim
Behringwerke AG Marburg
Wander Pharma GmbH Nürnberg
Heta-Frenon Arzneimittel GmbH & Co. KG Werne
Boehringer Mannheim GmbH Mannheim



Sponsoren

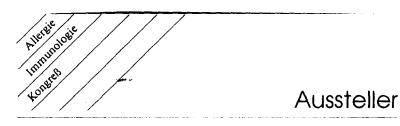
Dr. Madaus GmbH & Co. Köln Bayer AG Leverkusen Janssen GmbH Neuss Hoechst AG Frankfurt/Main Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH Herrsching Ciba Geigy GmbH Wehr/Baden Knoll AG Ludwigshafen Nordmark Arzneimittel Uetersen Amersham Buchler GmbH Braunschweig Paul Ritzau Pari-Werk GmbH Starnberg Syntex Arzneimittel GmbH Aachen Takeda Pharma GmbH Stolberg Thiemann Arzneimittel GmbH Waltrop Tosse & Co. GmbH Hamburg Asta Pharma AG Frankfurt/Main Dr. E. Fresenius KG Oberursel Medice GmbH Iserlohn Bristol-Myers GmbH Nei-Isenburg Biosyn Arzneimittel GmbH Stuttgart Dunn Labortechnik GmbH Asbach



Aussteller

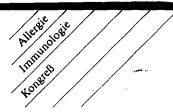
| | StandNr. |
|--|----------|
| Abello Deutschland Pharma GmbH, 7100 Heilbronn | 37 |
| Allergopharma J. Ganzer KG, 2057 Reinbek b. Hamburg | 14 |
| Asta Pharma GmbH, 4000 Düsseldorf | 12 |
| Biermann GmbH, 6350 Bad Nauheim | 38 |
| Biomar Diagnostic Systems GmbH, 3550 Marburg | 22 |
| Biosyn Arzneimittel GmbH, 7000 Stuttgart 80 | 34 |
| Boehringer Ingelheim KG, 4000 Düsseldorf 1 | 18 |
| Camon-Labor-Service GmbH, 6200 Wiesbaden | 41 |
| Byk Gulden Lomberg GmbH, 7750 Konstanz | 16 |
| Casella Riedel Pharma GmbH, 6000 Frankfurt 61 | 7 |
| Ciba Corning Diagnostics GmbH, 6301 Fernwald 2 | 26 |
| Coulter Electronics GmbH, 4150 Krefeld | 32 |
| Desitin Arzneimittel GmbH, 2000 Hamburg 63 | 23 |
| Dianova, Gesellschaft für biochemische, | 39 |
| immunologische und mikrobiologische Diagnostik mbH, | |
| 2000 Hamburg 13 | |
| Dunn Labortechnik GmbH, 5464 Asbach | 11 |
| Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle, 8024 München-Deisenhofen | 15 |
| Essex Pharma GmbH, 8000 München 33 | 4 1 |
| Fisons Arzneimittel GmbH, 5000 Köln 40 | • |
| Foramed Arzneimittel GmbH, 4300 Essen 13 Glaxo Pharmazeutika GmbH, 2000 Hamburg 1 | 19 17 |
| Hal Allergie GmbH, 4000 Düsseldorf 13 | 21 |
| Institut Mérieux GmbH, 6906 Leimen | 20 |
| Jaeger GmbH & Co. KG, 8700 Würzburg | 25 |
| Janssen GmbH, 4040 Neuss | 8 |
| Laboratorium Prof. Dr. Berthold, 5060 Bergisch-Gladbach | 40 |
| Madaus AG, 5000 Köln 91 | 9 |
| Medgenix Group Deutschland GmbH, 4030 Ratingen 1 | 36 |
| Merell Dow Pharma GmbH, 6090 Rüsselsheim | 2 |
| Paul Ritzau Pari-Werk GmbH, 8130 Starnberg | 35 |
| Pharmacia LKB GmbH, 7800 Freiburg | 27 |
| Scherax Arzneimittel GmbH, 2000 Hamburg 52 | 3 |





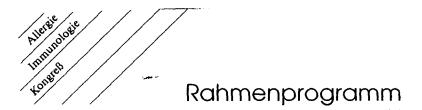
Stand.-Nr.

| SmithKline Beecham - Berncard Allergiedienst, 4040 Neuss | 5 |
|--|----|
| Soring Biomedica Deutschland AG, 4000 Düsseldorf 30 | 31 |
| Tosse & Co. mbH, 2000 Hamburg 70 | 28 |
| UCB Chemie GmbH, 5014 Kerpen 3 | 29 |
| UCB-Institute of Allergy, 5014 Kerpen 3 | 6 |
| Waidner & Co., 7800 Freiburg | 24 |
| Wander Pharma GmbH, 8500 Nürnberg 1 | 30 |
| Werner & Mertz GmbH, 6500 Mainz 1 | 33 |
| Zinsser Analytic GmbH, 6000 Frankfurt 94 | 10 |
| Zyma GmbH, 8000 München | 13 |



Inserenten

Allergopharma J. Ganzer KG Reinbek Behringwerke AG Marburg Boehringer Mannheim GmbH Mannheim Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle München-Deisenhofen Fisons Arzneimittel GmbH Köln E. Merck Darmstadt Sandoz AG Nürnberg Carl Zeiss Oberkochen



An allen Tagen werden Führungen in kleinen Gruppen durch die Domschatzkammer arrangiert.
Anmeldung im Tagungsbüro erforderlich.

Mittwoch, 12.09.1990

18.00 – 21.00 Zwangloses Zusammensein im Foyer des Eurogress

19.00 Eröffnung der Industrie-Ausstellung

Donnerstag, 13.09.1990

vormittags und nachmittags Zur freien Verfügung – Führungen durch Galerien, Museen etc. nach Interesse

19.30 Empfang in der Aula Carolina, Pontstraße (kostenlos)

Freitag, 14.09.1990

9.30 - 12.30 Besuch der Vulkanschmiede Manfred Bredohl

(Unkostenbeitrag DM 20,-)

19.30 Orgel-Konzert im Aachener Dom (kostenlos)

Samstag, 15.09.1990

9.30 - 15.30 Fahrt zum Schloßpark Dyck mit seinem Arboretum

(Unkostenbeitrag - inkl. Lunch - DM 30,-)

19.00 Empfang im Rathaus durch den Oberbürgermeister

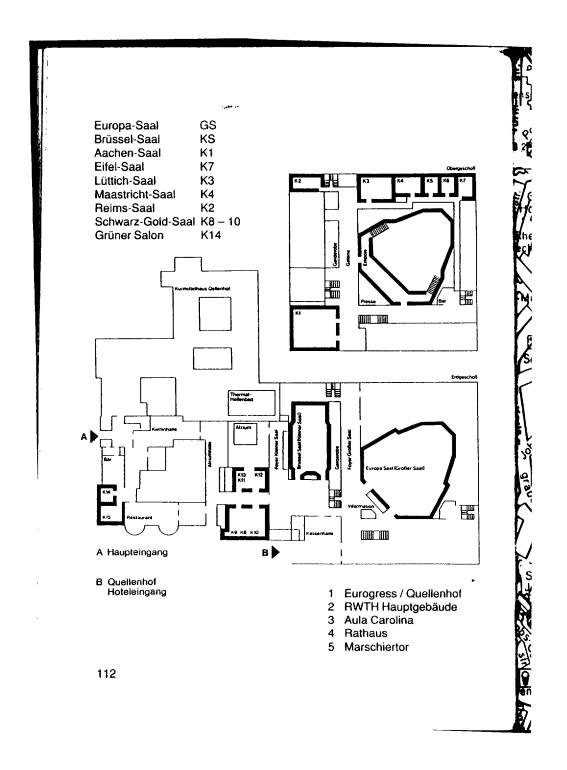
der Stadt Aachen mit Dinner im Krönungssaal

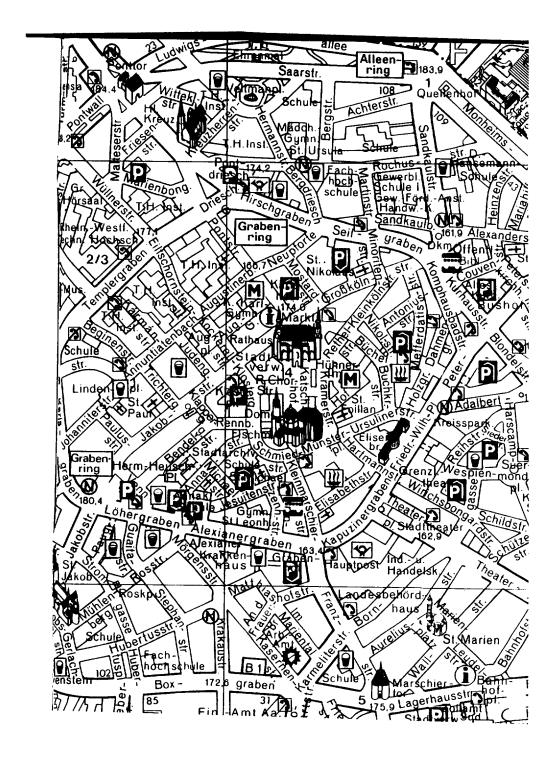
(Unkostenbeitrag DM 90,-)

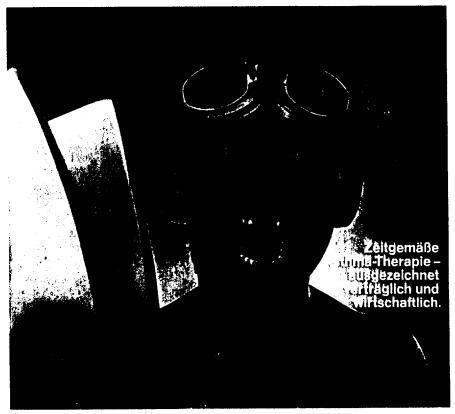
19.30 Kongreß-Party – Bier und Musik im Kellergewölbe

des RWTH-Hauptgebäudes, Templergraben 55

(Unkostenbeitrag DM 25,-) Begrenzte Teilnehmerzahl









Zusammensstrang: 1 Kapsel enthäll: 20 mg Cromoglicinsäure, Dinatriumsaiz (Dinatrium cromoglicicum). Anwestengspelete: Intal dient der vorbeugenden Behandlung asihmatischer Beschwerden: Asihma bronchiale (allergisches Asihma und nichtallergische, endogene Asihmaformen, ausgelöst durch Belastung, Streß oder Infekt). Asihmoide Bronchitis, altergische Bronchitis, Bepesszeigen: Anhaltspunkte für eine frunchschädigende Wirkung liegen bislang nicht vor. Dennoch sollte aus grundsätzlichen Erwägungen während der resten drei Monate der Schwangerschalt Intal nur angewendet werden, wenn der Azt sie erforderlich häll. Releventiktungen: Durch das Einatmen des trockenen Purvers kann er versitzelt bel Patienten mit überempfindlichen Atemwegen zu einem Reizerfekt im Rachenraum oder zu einem leichten, vorübergehenden Bronchospasmus kommen; in gahr seltenen Fällen bei axtrem überempfindlichen Patienten zur Ausbildung schwerer Bronchospasmen. Hisweis: Intal gewährt, regelmäßig angewendet, Schutz vor asthmatischen Beschwerden. Es ist jedoch nicht zur Behandlung akuter Anfälle gedacht.